



FILING DATE

CLAIMS ONLY

SERIAL NO. 09.881304

APPLICANT(S)

CLAIMS

IND. DEP. IND. DEP.		AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
2		IND.	DEP.				
3	1	/					
4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / <th>2</th> <th></th> <th>1</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	2		1				
4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 11 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / <th>3</th> <th></th> <th>1</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	3		1				
6	4						
7 / 8 9 / 10 11 / 11 12 / 13 13 / 14 15 / 16 17 / 18 19 / 20 21 / 22 23 / 24 25 / 28 29 / 30 31 / 32 23 / 29 33 / 33 34 / 35 36 / 37 38 / 39 40 / 44 44 / 44 45 / 46 47 / 48 49 / 49	5		/				
8 / 9 10 / 11 11 / 12 13 / 13 14 / 15 16 / 17 18 / 19 20 / 22 23 / 24 25 / 28 29 / 29 30 31 / 31 / 32 33 / 33 34 / 35 36 / 37 38 / 39 40 / 44 44 / 44 45 / 46 47 / 48 49 / 49	6		/				
9	7		1				
10	8		1				
11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 <td< th=""><th>9</th><th></th><th>/</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	9		/				
12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 <td< th=""><th>10</th><th></th><th>/</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	10		/				
13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 /	11		/				
14 /	12		/				
15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 19 / 20 / 21 / 22 / 22 / 22 / 23 / 22 / 23 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 28 / 29 / 29 / 29 / 30 / 33 / 33 / 33 / 33 / 34 / 33 / 34 / 33 / 34 /<			/	<u> </u>			
16 /	14		/				
17 /			/_				
18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 44 / 45 / 46 / 49 /	16		/				
19	17		_				
20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /		/					
21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /			_				
22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /			/_				
23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /			/_				
24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /							
25				<u> </u>		ļ	
26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /			/_	ļ			
27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /			/		ļ	ļ	ļ
28				 	ļ	_	ļ
29 / 30 / 31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 /		/		<u> </u>			
30				<u> </u>		<u> </u>	
31 / 32 / 33 / 34 / 35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 50 /		ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	_	_
32			/	├ ──	 	ļ	-
33 /	<u></u>	-	 	 	 		-
34		 -	 	1	 	 	-
35		 	-	1		1	\
36		 	 	<u> </u>	<u> </u>	├	
37		 	1	-	 	 	
38		 	 	1	+	1	1
39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 / 50 / 6		<u> </u>	 			-	
40			1	 	 	 	
41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 / 6		 	+	+	 	 	<u> </u>
42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 / 6		 	+	 	+	 	
43 / 44 / 45 / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 / 6		 	1	1	1	-	1
44 / / 45 / 46 / 47 / 48 / 49 / 50 / 6		 		1	1	1	1
45		1	1/	1	1	1	1
46 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /		 	1	+	1	1	1
47 / 48 / 49 / 50 /		1	1	 		† •	1
48 / 49 / 50 /		1	T 🗲	1	1	1	†
49 /		1/	†:	†	1	 	1
50		 	17	†	<u> </u>	1	1
		1	1	1	†	†	
IIND # # #	TOTAL	1		†	+-	 	-
TOTAL 400 -	IND.	-	4na	 	J ₄ ₽	—	₹_ ل
DEP.	DEP.						
TOTAL CLAIMS	TOTAL CLAIMS	1	3		7 . v		

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	ND.	DEP.	IND.	DEP	IND.	DEP
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
56						
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
58						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
70						
71						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90				,		
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90						
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	_	-	<u> </u>	<u> </u>		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89			•			L
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		1	<u> </u>			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90		<u> </u>				
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89					<u> </u>	<u> </u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89			ļ			<u> </u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90			j.			
83 84 85 86 87 88 89 90		I				
84 85 86 87 88 89 90		-	į			
85 86 87 88 89 90						
86 87 88 89 90						
87 88 89 90			1			
88 89 90						
89 90						
90						
A 1						
91						
92						
93						
94						
95						
96			1	1		
97		1			1	
98			1		1	
99			1	1	1	
100						T
		+	1	1 -	 	 _
IND.		_	1	J 🚚 ·		J
TOTAL CLAIMS	; 155] .			1	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office